

(12) DEMANDE INTERNATIONALE PUBLIÉE EN VERTU DU TRAITÉ DE COOPÉRATION
EN MATIÈRE DE BREVETS (PCT)

(19) Organisation Mondiale de la Propriété
Intellectuelle
Bureau international



(43) Date de la publication internationale
21 juillet 2005 (21.07.2005)

PCT

(10) Numéro de publication internationale
WO 2005/065508 A1

(51) Classification internationale des brevets⁷ : **A47J 45/06**

(21) Numéro de la demande internationale :
PCT/FR2004/003102

(22) Date de dépôt international :
2 décembre 2004 (02.12.2004)

(25) Langue de dépôt : français

(26) Langue de publication : français

(30) Données relatives à la priorité :
0314572 12 décembre 2003 (12.12.2003) FR

(71) Déposant (*pour tous les États désignés sauf US*) : **SEB SA**
[FR/FR]; 4, chemin du Petit Bois, F-69130 Ecully (FR).

(72) Inventeur; et

(75) Inventeur/Déposant (*pour US seulement*) : **MAZIN, Cédrick** [FR/FR]; 149, rue de la Capettaz, F-74540 Alby sur Chéran (FR).

(74) Mandataires : **PICHAT, Thierry** etc.; Novagraaf Technologies, 122, rue Edouard Vaillant, F-92593 Levallois Perret Cedex (FR).

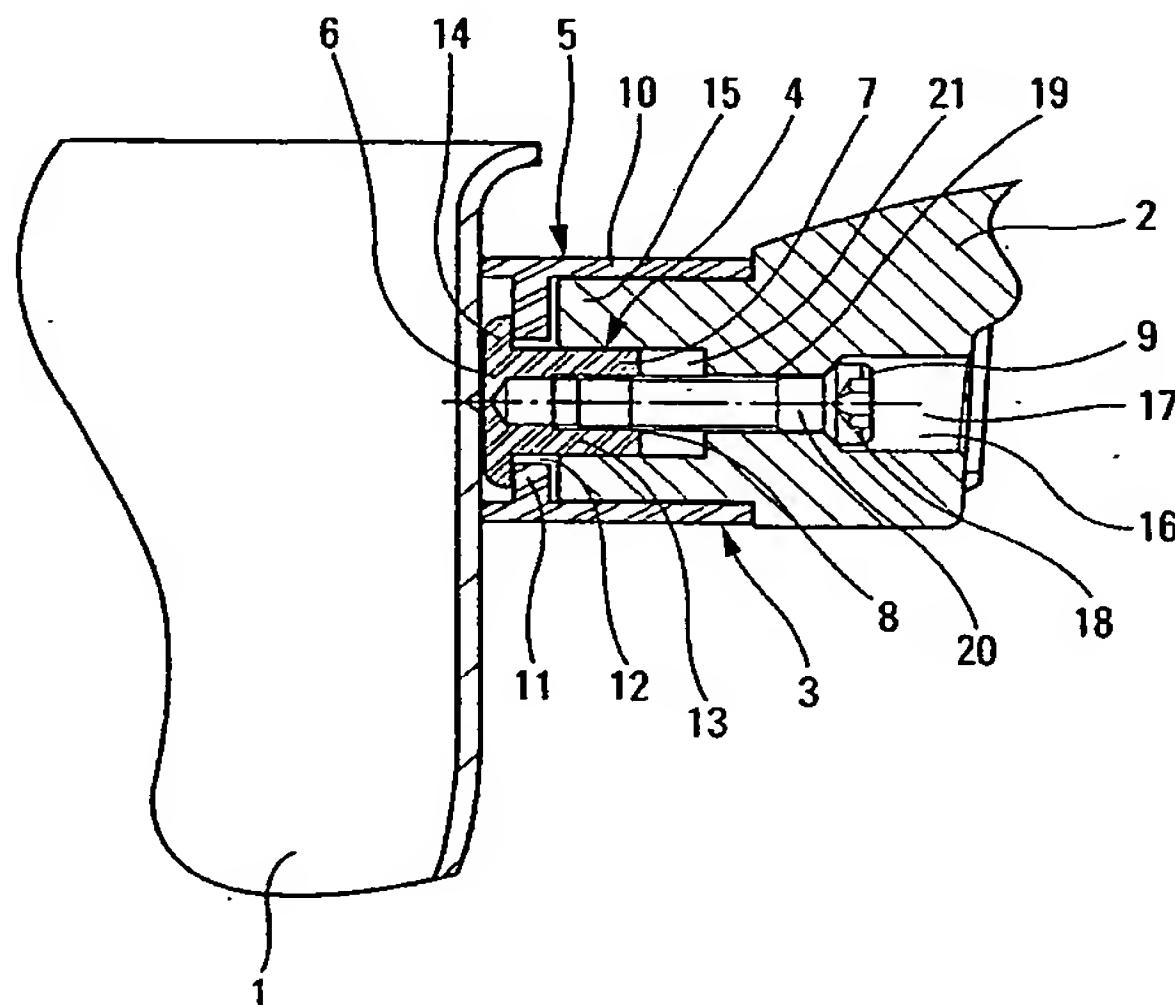
(81) États désignés (*sauf indication contraire, pour tout titre de protection nationale disponible*) : AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(84) États désignés (*sauf indication contraire, pour tout titre de protection régionale disponible*) : ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasien (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), européen (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, MC, NL, PL, PT, RO,

[Suite sur la page suivante]

(54) Title: SYSTEM FOR FIXING A GRIP HANDLE TO A COOKWARE CONTAINER

(54) Titre : SYSTEME DE FIXATION D'UNE POIGNEE DE PREHENSION A UN RECIPIENT D'UN ARTICLE CULINAIRE



(57) Abstract: The invention relates to a system for fixing (3) a grip handle (2) to a container (1) belonging to an item of cookware. The inventive system (3) consists of: a stud (4) comprising a body (13) that is to be fixed to the container (1), and a flame guard (5) which surrounds the stud (4) and which comprises a lateral wall (10) and an annular shoulder (11). According to the invention, the stud (4) comprises a flange ring (14), and the distance separating the flange ring (14) from the end (6) of the body (13) to be fixed to the container (1) and the distance separating the shoulder (11) from the end of the wall (10) that is intended to be in contact with the container (1) are such that, as the handle (2) is moved towards the container (1), the shoulder (11) abuts against the flange ring (14) just before the end of the wall (10) abuts against the container (1).

[Suite sur la page suivante]

WO 2005/065508 A1



SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Publiée :

— *avec rapport de recherche internationale*

En ce qui concerne les codes à deux lettres et autres abréviations, se référer aux "Notes explicatives relatives aux codes et abréviations" figurant au début de chaque numéro ordinaire de la Gazette du PCT.

(57) Abrégé : L'invention concerne un système de fixation (3) d'une poignée de préhension (2) à un récipient (1) d'un article culinaire. Le système (3) comprend un goujon (4) comportant un corps (13) à fixer au récipient (1), et un pareflamme (5) entourant le goujon (4) et comportant une paroi latérale (10) et un épaulement annulaire (11). Selon l'invention le goujon (4) comprend une collerette annulaire (14), la distance séparant la collerette (14) de l'extrémité (6) du corps (13) à fixer au récipient (1) et celle séparant l'épaulement (11) de l'extrémité de la paroi (10) destiné à être en contact avec le récipient (1) sont telles que, lors du rapprochement de la poignée (2) au récipient (1), l'épaulement (11) vient en butée contre la collerette (14) juste avant que l'extrémité de la paroi (10) vienne en butée contre le récipient (1).